1.8-6

Fondu Retard

Retardateur de prise

CE

Descriptif

Fondu Retard est un adjuvant spécifique des ciments alumineux.

Fondu Retard a pour fonction principale de retarder le début de prise des bétons à base de ciments alumineux. Ses composants améliorent la plasticité des bétons et facilitent grandement leur mise en place.

Fondu Retard garde aux bétons ses qualités et en particulier ses résistances mécaniques.

Caractéristiques

- Nature : liquide
- Couleur : jaune translucide
- Densité (20° C) : 1,235 ± 0,010
- pH : 8,5 ± 1,0
- Point de congélation : 0° C environ
- Teneur en ions Cl^- : ≤ 0,10 %
- Na_2O équivalent : ≤ 11 %
- Extrait sec (24h, 105 °C) : 34,5 % ± 1,5 %
- Extrait sec (halogène) : 30,5 % ± 1,5 %
- Extrait sec (EN 480-8) : 33,5 % ± 1,5 %

Conditionnement

- Jerricans de 20 L
- Tonnelets de 60 L
- Fûts de 215 L

Conformité

Fondu Retard est un retardateur de prise qui satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE.
La déclaration correspondante est disponible sur notre site internet.

Application

Domaines d'application

- Tous les bétons réalisés à partir de ciment alumineux

Mode d'emploi

Plage de dosage :

- Pour améliorer la plasticité au cône d'Abrams : 0,14 à 0,15 kg pour 100 kg de ciment.
- Pour obtenir un effet retard : 0,28 à 0,43 kg pour 100 kg de ciment.

NE PAS DEPASSER UN DOSAGE DE 0,6 KG POUR 100 KG DE CIMENT.
Fondu Retard est totalement miscible à l'eau.
Pour améliorer l'affaissement au cône d'Abrams, introduire **Fondu Retard** peu de temps avant le coulage ; malaxer durant 2 à 5 minutes. Cette procédure permet de minimiser le problème de la perte de slump dans le temps.
Pour l'effet retard, **Fondu Retard** doit être incorporé à l'eau de gâchage. Malaxer l'ensemble au minimum 2 minutes.

Précautions

- Ne pas utiliser avec des ciments autres que les ciments alumineux.
- Stocker à l'abri du gel.
- Durée de vie : 18 mois.

Entreprise certifiée AFAQ ISO 9001

CHRYSO : 19, place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux cedex France - Tél. : 01 41 17 18 19 - Fax : 01 41 17 18 80

1.8-6

Fondu Retard

Retardateur de prise

Sécurité

Fondu Retard est un produit "sans danger". Le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso.com.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

« Se renseigner sur la dernière mise à jour » Dernière modification : 10/06

CHRYSO : 19, place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux cedex France - Tél. : 01 41 17 18 19 - Fax : 01 41 17 18 80